

IN 8041-PR

Eslinga de Posicionamiento Regulable en Poliuretano

Elemento parte de un sistema personal para posicionamiento y/o restricción en reata de 1 pulgada con recubrimiento en poliuretano, con ganchos de seguridad $\frac{3}{4}$ con resistencia de 5000 lbf y puertos de 3600 lbf, sistema graduable a través de la hebilla para aumentar o reducir la longitud de la eslinga.

Capacidad máxima (140kg) 1 persona incluyendo ropa, zapatos y cualquier herramienta de trabajo.

PARA TRABAJO CON HIDROCARBUROS

NOTA IMPORTANTE: Antes de comprar el equipo verifique compatibilidad química con este producto.



MANUFACTURING COMPONENT / COMPONENTES DE FABRICACIÓN

COMPONENTE	RESISTENCIA
Reata con recubrimiento en poliuretano cuando se trabaja con pinturas, polvos, grasas, aceites, humedad (sudor) lejía,	Reata resistente a la rotura 5000 lbf
Ganchos de $\frac{3}{4}$ de apertura	En acero con resistencia 5000 lbf
Hebilla para graduación	En acero con resistencia 5000 lbf
Costuras en Hilo color blanco para facilitar la inspección	Polyester
Longitud Max 1.8m (Regulable)	

COMPONENTES DEL SISTEMA

Arnés ref: IN 8004-P, IN 8004-1P, IN 8004-PE, IN 8005-P, IN 8006-P, IN 8006-1P, IN 8008-1P

Eslingas con Absorbedor ref: IN 8020-P, IN 8020-PR, IN 8021-P, IN 8021-PR

Anclajes ref. IN 8050-P

Línea de Vida ref. IN 8080, IN 8081, IN 8083, IN 8081-D, IN 8080-FR, IN 8080-GM, IN 8080-D-GM, IN 8081-KEV, IN 8081-ARC

ENSAYOS APLICADOS

ENSAYO	RESULTADO	REQUISITO DE NORMA
Prueba dinámica	✓ Cumple	Impacto con peso prueba de 140 kg, el peso prueba no se libera ni se golpea contra el piso.
Resistencia estática	✓ Cumple	Tensión de 5.000 lbf (22.2kN) mantener durante 3 minutos sin que se reviente

Las pruebas ya mencionadas son realizadas en los diferentes ambientes:

- Cálido (Altas temperaturas)
- Ambiente seco
- Baja temperatura (congelado)
- Alto nivel de Humedad
- Temperatura ambiente



NORMATIVIDAD

CUMPLE CON:

ANSI Z359.1
ANSI Z359.12
CSA Z259.12
ANSI/ASSE Z359.3-2017
ANSI/ASSE A10.32-2012

